

RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE –



FACULTAD DERECHO
PROGRAMA DE PREGRADO
BOGOTÁ D.C.

AÑO DE ELABORACIÓN:

2016

TÍTULO:

FRACKEANDO EL SUELO COLOMBIANO DE CONFORMIDAD AL DECRETO 2041 DEL 2014: UN ESTUDIO SOBRE LAS LIMITACIONES AL DERECHO FUNDAMENTAL DE UN AMBIENTE SANO.

AUTOR (ES):

ARIAS VELEZ Katherine

DIRECTOR(ES)/ASESOR(ES):

ARIZA Ricardo Arturo

MODALIDAD:

PÁGINAS: TABLAS: CUADROS: FIGURAS: ANEXOS:

CONTENIDO:

INTRODUCCIÓN

1. EL FRACKING
 2. DECRETO 2041 DE 2014. LICENCIAS AMBIENTALES
 3. DERECHO FUNDAMENTAL A UN AMBIENTE SANO
 4. RECURSO HIDRICO FUNDAMENTAL: EL AGUA
 5. CONCLUSIONES
- REFERENCIAS

PALABRAS CLAVES:

Perforación, recursos naturales, fracking, licencias ambientales, Constitución Política de Colombia, medio ambiente, pozos, gases, suelo, agua.

DESCRIPCIÓN:

A lo largo del artículo se explicó el origen del fracking, su definición y el método que se lleva a cabo para la fracturación del suelo junto con las consecuencias generadas a los recursos naturales y al medio ambiente, la regulación, tratamiento e impacto que se presenta actualmente en Colombia y en otros países, la descripción del contenido del Decreto 2041 de 2014 sobre licencias ambientales y las acciones procedentes contra este; la consagración de los derechos a un ambiente sano contenidos en la Constitución Política de Colombia, se realizó un análisis acerca del agua tanto superficial como subterránea, seguidamente del análisis sobre el quebrantamiento de las normas debido a la ejecución del fracking limitando la supremacía otorgada a la Carta Política de 1991, donde se reflejó la omisión que tuvo el legislador en el momento de proferir decretos que permiten la ejecución de actividades que contradicen los parámetros establecidos y que afectan los derechos fundamentales.

METODOLOGÍA:

Como base se tomó el decreto 2041 de 2014 y la Constitución Política de Colombia, con base en los derechos ambientales consagrados y libros donde se enfatizan los derechos ambientales y la protección del mismo por el estado.

CONCLUSIONES:

En Colombia está regulado el derecho a un ambiente sano el cual se encuentra consagrado en la Constitución Política de 1991 siendo una norma supranacional, por lo tanto el estado debe velar por la supremacía y cumplimiento de dichos preceptos, garantizando un entorno libre de acciones perjudiciales ocasionadas por terceros, pero evidentemente ha sido permisivo con ciertas actividades que han ido afectando cada vez en mayor proporción el medio ambiente y los recursos renovables, como es el caso

de la fracturación hidráulica o “fracking”, es importante tener en cuenta que el derecho a un ambiente sano es tan importante que sin este no se pueden desarrollar los demás derechos.

La vulneración al derecho fundamental radica en el daño que con el procedimiento de fracturación se genera en el ambiente, el desperdicio del recurso hídrico, la mezcla del agua con los compuestos tóxicos de los cuales no se tiene certeza de su contenido, la contaminación, los posibles sismos, cambios climáticos, entre otros.

FUENTES:

- Amaya Navas Oscar Darío. *El desarrollo sostenible y el derecho fundamental a gozar de un ambiente sano*. Pág. 19, 21. Colombia. Ed. Universidad Externado de Colombia.
- Ball Olivia y Gready Pail. (2007). *Los derechos humanos*. Pág. 13-14. Barcelona. Ed. Intermón Oxfam.
- BrantleyBusan I. y Meyendorff Anna. (Marzo 13 de 2013). *Los hechos sobre fracking*. *The New York Times*. Extraído de <http://www.nytimes.com/2013/03/14/opinion/global/the-facts-on-fracking.html>
- CafferattaNestor A. (2003). *Introducción al derecho ambiental*. Pág. 57. Buenos Aires. Ed. SEMARNAT.
- FuqueneRetamosoCarlos Eduardo. *Producción limpia, contaminación y gestión ambiental*. Pág. 40, 41. Colombia. Ed. Pontificia Universidad Javeriana, Colección biblioteca universal.

- ChauveauLoic. (2004). *Riesgos ecológicos ¿Una amenaza evitable?* Pág. 110-111. México D.F. Ed. Larousse.
- IDEAM. Estudio nacional de agua 2010. Pág. 175. (2010) *Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales*. Bogotá D, C
- LopezGarachana Hilario. (1999). *Seguridad industrial y protección ambiental para la pequeña y mediana empresa*. Pág. 53. México. Ed.Universidad Iberoamericana.
- LozanoCutanda Blanca. (2009). *Derecho ambiental administrativo 10° edición*. Pág. 108. Madrid. Ed. Dykinson S.L.
- MarcellusDrilling News. *Lista de 78 productos químicos para la fracturación hidráulica del fluido en Pennsylvania*. (6 de julio de 2010), URL: http://assets.bizjournals.com/cms_media/pittsburgh/datacenter/DEP_Frac_Chemical_List_6-30-10.pdf
- Martins Alejandra. (Octubre 30 de 2013). *7 temores sobre el fracking: ¿ciencia o ficción?* *BBC Mundo*. Extraído de http://www.bbc.com/mundo/noticias/2013/10/130905_ciencia_especial_fracking_dudas_am.
- Masters Gilbert, Wendell P. Ela. (2008). *Introducción a la ingeniería medioambiental*. Pág. 267, 268. Madrid. Editorial Pearson Educación S.A.

- Maya, Cardona, Carrizosa, Casas, Forero y otros. (1994). *Medio ambiente y relaciones internacionales*. Pág. 195, 200, 202, 203. Colombia. Ed. Tercer mundo editores en coedición con ediciones uniandes,
- Menéndez Augusto Juan. *La constitución y el medio ambiente*. Pág. 65. Argentina. Ediciones jurídicas el cuyo.
- Montoya Robles Benjamín. (2014). *Impacto social y ambiental del Fracking*. Pág. 41, 42, 44, 46. México. Ed. Alianza Mexicana contra el Fracking.
- Ortiz Castro José Iván. (2005). *Aproximación al estado (derecho constitucional general)*. Pág. 161. Medellín. Ed. Universidad de Medellín, Quinta edición,
- Sans Fonfría Ramón y Ribas Joande Pablo. (1989). *Ingeniería ambiental: contaminación y tratamientos*. Pág. 93. España. Ed. Marcombo S.A. Barcelona.
- Utrera, Magdalena, Medrano, Fernández, Madrazo y otros. *Agua, trasvases y medio ambiente. Las cuencas fluviales y el nuevo plan hidrológico nacional*. Pág. 46, 50, 51. Madrid. Ed. Dykinson S.L..
- Xoán M. Pousa Lucio. (2010). *La gestión medio ambiental: un objetivo común. Como reducir el impacto medioambiental de las actividades*. Pág. 34, 35. Bogotá. Ediciones de la U.
- Zuluaga Gil Ricardo. *El valor normativo de la Constitución de 1991*, Pág. 59. Medellín. Ed. Librería Jurídica Sánchez R. Ltda.

RESUMEN ANALÍTICO EN EDUCACIÓN - RAE –



LISTA DE ANEXOS:

No se tiene